

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Щербатюк Кристины Владимировны на тему: «Дифференцированный подход в назначении гестагенов пациенткам репродуктивного возраста с гиперплазией эндометрия без атипии», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальностям 3.1.4. Акушерство и гинекология, 3.3.2. Патологическая анатомия

Актуальность научно-исследовательской работы не вызывает сомнений. Пролиферативные процессы эндометрия в настоящее время являются важной задачей современной медицины, поскольку распространённость гиперплазии эндометрия составляет до 40% среди пациенток с гинекологическими заболеваниями.

Во всем мире отмечается рост частоты гиперплазии эндометрия у пациенток репродуктивного возраста, что приводит к ухудшению репродуктивного здоровья. Однако до сих пор не выявлены предикторы эффективной терапии гиперплазии эндометрия без атипии. Очевидно, что вопросы, затрагиваемые в научно-квалификационном исследовании, актуальны и значимы для науки и клинической практики.

В автореферате четко сформулирована цель исследования: на основании разработки достоверных прогностических маркеров и создания алгоритмов персонализированного подбора препаратов повысить эффективность гормональной терапии у пациенток репродуктивного возраста с гиперплазией эндометрия без атипии.

В рамках диссертационного исследования Щербатюк К.В. проведено обследование 179 пациенток репродуктивного возраста с гиперплазией эндометрия без атипии и аномальными маточными кровотечениями.

В ходе исследования на основании патоморфологических и иммуногистохимических показателей эндометрия с учетом оценки

рецептивности и пролиферативной активности эндометрия получены приоритетные данные о маркерах успешного лечения.

В научной новизне исследования описаны особенности рецептивности эндометрия к половым стероидным гормонам и экспрессии маркера Ki-67 дифференцировано в строме и железах эндометрия у пациенток с гиперплазией эндометрия без атипии в зависимости от результата лечения.

Показаны достоверные различия в уровне экспрессии эстрогеновых рецепторов в железистом компоненте эндометрия, прогестероновых – в стромальном и железистом, Ki-67 в стромальном компоненте у пациенток с эффективным и неэффективным лечением.

Показана значимость эстроген-прогестерон-рецепторного статуса эндометрия, и уровня индекса пролиферации Ki-67, установлены пороговые показатели ER, PR до и после лечения гестагенами, как предиктивные факторы снижения рецептивности. Показана высокая прогностическая значимость комбинации указанных предикторов при оценке эффективности терапии.

Результаты патоморфологического исследования слизистой оболочки матки соотнесены с данными иммуногистохимического исследования в сочетании с клиническими характеристиками пациенток до и после терапии гестагенами по поводу гиперплазии эндометрия без атипии.

Научно-практическая значимость результатов настоящей работы определяется полученными диссертантом новыми данными, дополняющими современные представления использования различных маркеров для предикции эффективной терапии гиперплазии эндометрия без атипии.

Разработана математическая модель, позволяющая с точностью до 93% определить потенциальный ответ на терапию дидрогестероном и норэтистерона ацетатом у пациенток репродуктивного возраста с гиперплазией эндометрия без атипии, что позволило сформулировать принципы персонализированного подхода к лечению пациенток данной группы.

Результаты диссертационной работы логично обоснованы, достоверны, что определяется достаточным количеством наблюдений, репрезентативностью групп исследования, использованием современных методов обследования и статистического анализа.

Рецензируемая научно-исследовательская работа выполнена на высоком научном уровне с использованием современных методов исследования. Обращает на себя внимание достаточный объем диссертации, а также качественное оформление. Изложенные в автореферате диссертации выводы соответствуют цели и задачам исследования, обоснованы, отражают его суть, подтверждены большим объемом фактического материала.

По теме диссертационного исследования опубликовано 9 работ, из них 4 - в рецензируемых изданиях, рекомендованных Высшей Аттестационной Комиссией при Минобрнауки Российской Федерации.

Представленный в автореферате материал дает все основания заключить что научно-исследовательская работа Щербатюк Кристины Владимировны на тему «Дифференцированный подход в назначении гестагенов пациенткам репродуктивного возраста с гиперплазией эндометрия без атипии» на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальностям 3.1.4. Акушерство и гинекология, 3.3.2. Патологическая анатомия является законченной научно-квалификационной работой, содержащей решение актуальной для акушерства и гинекологии научной задачи - создание алгоритма персонализированного подбора препарата для повышения эффективности гестагенной терапии у пациенток репродуктивного возраста с гиперплазией эндометрия без атипии, что имеет существенное значение для акушерства и гинекологии.

По своей актуальности, научной новизне, теоретической и практической значимости диссертация полностью соответствует требованиям пункта 9 и 10 разделе II «Положение о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства РФ №842 от 24.09.2013г. (в

редакции от 11.09.2021 г. № 1539), а ее автор, Щербатюк Кристина Владимировна, заслуживает присуждения искомой ученой степени кандидата медицинских наук по специальностям 3.1.4. Акушерство и гинекология, 3.3.2. Патологическая анатомия.

Директор Института клинической морфологии
и цифровой патологии ФГАОУ ВО
Первый МГМУ им. И. М. Сеченова
Минздрава России (Сеченовский Университет)
доктор медицинских наук, профессор
(3.3.2. Патологическая анатомия)



Демура Т. А.

«24» ноября 2023 г.

Согласен на сбор, обработку, хранение и передачу моих персональных данных

Подпись Демура Т. А. (заверяю):

ученый секретарь ФГАОУ ВО

Первый МГМУ имени И. М. Сеченова

Минздрава России (Сеченовский Университет)

доктор медицинских наук, профессор



Воскресенская О.Н.

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова Министерства здравоохранения Российской Федерации (Сеченовский Университет). 119048, г: Москва, ул. Трубецкая, д. 8, стр. 2, телефон: +7 (495) 609- 14-00, e-mail: demura_t_a@staff.sechenov.ru